

18122 FOGLER E 12W NW

Stropní LED svítidlo

5905339181220



Kanlux FOGLER E je řada LED stropních svítidel s vestavěným PIR čidlem, která zajišťuje spolehlivé osvětlení v užitkových prostorech. Čidlo reaguje na teplo pohybujícího se objektu, díky čemuž pracuje selektivněji než mikrovlnná čidla a minimalizuje riziko falešného sepnutí. Svítidla jsou dostupná ve třech variantách výkonu – 12 W, 17 W a 24 W – a nabízejí světelný tok od 1000 do 1800 lumenů s neutrální barvou světla 4000 K. Úhel svícení 120° zaručuje rovnoměrné rozptýlení světla, zatímco štíhlý tvar s výškou 7 cm a průměry 28, 33 nebo 38 cm zajišťuje, že stropní svítidla se dobře hodí do různých interiérů.

PARAMETRY VÝROBKU:

Jmenovité napětí [V]: 220-240 AC

Jmenovitá frekvence [Hz]: 50

Maximální výkon [W]: 12

Světelný tok svítidla [lm] : 1000

Světelná účinnost [lm/W]: 83

Úhel svícení [°]: 120

Typ diody: LED SMD

Integrovaný LED zdroj světla : ano

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 4000

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy : 6

Barva světla: bílá

Index podání barev : 80

Životnost [h]: 25000

Koeficient udržení světelného toku vůči ukončení nominální doby použitelnosti: L70B50

Počet cyklů zap/vyp: ≥20000

Barva: bílá

Místo montáže: k usazení na strop

Místo použití: uvnitř

Stupeň krytí IP: 20

Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu : 0,5m

Možnost spolupráce se stmívačem: ne

Výška [mm]: 65

Průměr [mm]: 280

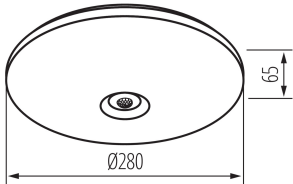
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem : I

Materiál difuzoru: plast

Materiál korpusu: kov

18122 FOGLER E 12W NW

Stropní LED svítidlo



Typ čidla: PIR

Dosah čidla [m]: 6

Detekční úhel čidla [°]: 360

Doba činnosti čidla [sekunda-minuta]: 2-2

Nastavení úrovně intenzity osvětlení, při níž čidlo detekuje pohyb [lx]: 15-2000

Typ přípojky: samosvorná svorkovnice

Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]: 1-1,5

Možnost výměny LED světelného zdroje: Světelný zdroj LED nelze vyměnit

Možnost výměny řídicího zařízení: Řídicí zařízení nelze vyměnit

Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU: Výrobkem obsahujícím světelný zdroj/předřadný přístroj (CP)

Obsah rtuti: ne

PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Počet modulů (Světelný zdroj LED): 3

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: 580

Trichromatické souřadnice (x): 0,38

Trichromatické souřadnice (y): 0,38

Hodnota indexu podání barev R9: 0

Činitel funkční spolehlivosti: 0.9

Činitel stárnutí: 0,96

Použitý typ světelného zdroje: LED

Nesměrový nebo směrový: NDLS

Síťový nebo nesíťový: NMLS

Propojený světelný zdroj (CLS): ne

Barevně laditelný světelný zdroj: ne

Světelný zdroj s vysokým jasnem: ne

Clona proti oslnění: ne

Stmívatelný: ne

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Měrná jednotka: kus

Způsob balení: 10

Počet kusů v druhém balení: 1

Počet kusů v hromadném balení: 10

Čistá jednotková hmotnost [g]: 384

Gramáž [g]: 604

Hmotnost kusu brutto [g]: 546

Délka jednotkového balení [cm]: 30

Šířka jednotkového balení [cm]: 30

18122 FOGLER E 12W NW

Stropní LED svítidlo

Výška jednotkového balení [cm]: 7.3

Hmotnost kartonu [kg]: 6.04

Šířka kartonu [cm]: 40

Výška kartonu [cm]: 32

Délka kartonu [cm]: 61.5

Objem kartonu [m³]: 0.07872

